

Neurogin®

Ginkgo biloba EGb 761...60 mg**Composition:**

Each capsule contains:

Organic *Ginkgo biloba* leaf extract

(EGb 761)..... 60 mg.

(24% flavonoid glycosides, 6% terpene lactones)

Phytochemistry:

European preparation, *Ginkgo biloba* leaf extract EGb 761 (Tebonin, by Schwabe; Tanakan, by Ipsen) is well supported in more than 300 clinical and experimental studies utilizing the extract. It is a special concentrated standardized extract that allows the concentration of active constituents and elimination of undesirable substances.

The extract (EGb 761) is standardized to contain 24% flavonoid glycosides and 6% terpene lactones. The flavonoid glycosides consist of quercetin and kaempferol. The terpene lactone consists of Ginkgolides (2.8-3.4 %) A, B and C, Bilobalide (2.6-3.2 %) and Ginkgolic acid (<5 ppm).

Pharmacological Actions:**On Tissue**

EGb 761 has membrane stabilizing, antioxidant and free radical scavenging effects. It also enhances the utilization of oxygen and glucose. EGb 761 leads to better membrane polarization which is important in excitable tissues, such as brain and nerve cells.

On Blood Vessel

EGb 761 exerts vasodilation action by direct stimulation of the release of endothelium derived relaxing factor and prostacyclin.

On Platelet

EGb 761 contains ginkgolides which have been shown to be potent inhibitors of platelet activating factor (PAF).

Clinical Uses:

1. Cerebral vascular insufficiency

- Stroke (ischemic type)
- Short term memory loss
- Cochlear deafness
- Vertigo, tinnitus

2. Senile degenerative disorders

- Alzheimer's disease
- Macular degeneration

3. Peripheral vascular insufficiency

- Diabetic vascular disease
- Raynaud's syndrome
- Post-phlebitis syndrome.
- Impotence and erectile dysfunction

Side Effects : EGb 761 is extremely safe and very few side effects like mild gastrointestinal upset (e.g nausea, heartburn, vomiting), headache, dizziness and allergic skin reaction.

Drug interaction : It should not be used together with other anti-platelet agents such as aspirin and dipyridamol to avoid bleeding tendency.

Dosage : Adult - recommended daily dose is 120 mg. Take one capsule (60mg) two times daily before meal. Patient with peptic ulcer should take after meal to avoid unnecessary pain in epigastrium.

How supply :

- 10 capsules in one strip, 3 strips per box.
- Also available as 60 capsules per bottle.

အရံကြမ်း

ဆေးတောင့်တစ်တောင့်တွင်ပါဝင်သောဆေးပစ္စည်း
အော်ဂဲနစ်ကမ္ဘာဦးပင်အရွက်မှအဆီအနှစ် (EGb 761)
၆၀ မီလီဂရမ် ပါဝင်ပါသည်။

ပါဝင်သောဆေးပစ္စည်းဖြစ်ပေါင်းများ

ဥရောပနိုင်ငံများတွင် EGb 761 နည်းပညာ၏ ဆေးဝါး
အာနိသင်ထိရောက်မှုနှင့် ဓါတ်ခွဲစမ်းသပ်ချက်များစွာကို
လေ့လာခဲ့ကြပြီး သိပ္ပံနည်းကျ ထုတ်လုပ်ထားသည့် စံနှုန်း
မြင့်မားသော ကမ္ဘာဦးပင်အရွက် အဆီအနှစ်တစ်မျိုးဖြစ်ပါသည်။

EGb 761 တွင် flavonoid glycosides (၂၄%) နှင့် terpene lactones (၆%) များပါဝင်ပါသည်။ Flavonoid glycoside ခြံပေါင်းနှစ်ခုဖြစ်သော quercetin နှင့် kaempferol တို့ပါဝင်ပါသည်။ Terpene lactone အုပ်စုတွင် Ginkgolide A, B, C နှင့် Bilobalide များလည်း ပါဝင်ပါသည်။ Ginkgolic acid အနည်းငယ်ပါဝင်ပါသည်။

ဆေးအာနိသင်

- သွေးလွှတ်ကြောများကိုကျယ်ပြန့်စေခြင်းဖြင့်၊ သွေးလှည့်ပတ်မှုကို ကောင်းမွန်စေပါသည်။
- ဆံခြည်မျှင်သွေးကြောလေးများ၏ နံရံပြန့်စိမ့်မှုကို ပံ့ပိုးဖြစ်စေပါသည်။
- သွေးကြောအတွင်း သွေးခဲပိတ်ဆို့မှုကို ကာကွယ်ပေးပါသည်။
- ဦးနှောက်နှင့် အာရုံကြောဆဲလ်များ၏ အောက်စီဂျင်နှင့် ဂလူးကိုစ့်သုံးစွဲမှုကို ပိုမိုအားကောင်းစေပါသည်။
- ဦးနှောက်တွင်းရှိ အော်ဇိုင်းမားရောဂါကို ဖြစ်စေသော ဓာတ်ပစ္စည်းများ (ဥပမာ- β -amyloid protein) ကို လျော့နည်းစေပါသည်။

သုံးစွဲနိုင်သောရောဂါများ

၁။ ဦးနှောက်အတွင်း သွေးလှည့်ပတ်မှု မလုံလောက်ခြင်း။

- ဦးနှောက်သွေးကြောပိတ်၍ လေဖြတ်ခြင်း
- သတိမေ့တတ်ခြင်း
- နားအတွင်းသွေးလှည့်ပတ်မှု ချို့ယွင်း၍ အကြားအာရုံ ချို့ယွင်းခြင်း၊ မူးဝေခြင်းနှင့် နားအူခြင်း

၂။ အသက်ကြီး၍ ဖြစ်သောရောဂါများ။

- အော်ဇိုင်းမားရောဂါ
- မျက်စိအမြင်အာရုံချို့ယွင်းခြင်း

၃။ ခန္ဓာကိုယ်အစွန့်ပိုင်းရှိ သွေးလှည့်ပတ်မှု မလုံလောက်ခြင်း။

- သွေးချိုဆီးချိုရောဂါကြောင့် သွေးလွှတ်ကြောများ ဆိုင်ရာရောဂါများ
- ခြေဖျားလက်ဖျားသို့ သွေးမလျှောက်သောရောဂါ
- သွေးပြန်ကြောရောင်ရမ်းပြီးနောက် နောက်ဆက်တွဲရောဂါများ
- ပန်းသေပန်းညှိုးရောဂါတို့ကို သက်သာစေပါသည်။

ဘေးထွက်ဆိုးကျိုး

ကြီးမားသောဆိုးကျိုးများမရှိ၍ နိုင်ငံတကာတွင် ဘေးအန္တရာယ် မရှိသောဆေးအဖြစ် သတ်မှတ်အသုံးပြုနေပါသည်။ လူနာ အနည်းစုတွင် ဆေးသောက်ပြီး ခေါင်းကိုက်ခြင်း၊ ရင်ပြည့် ရင်ကယ်ဖြစ်ခြင်း၊ နှုတ်ခမ်းများ ထူအမ်းအမ်းဖြစ်ခြင်း၊ အရေပြားအပိမ့်ထွက်ခြင်းတို့ ဖြစ်နိုင်ပါသည်။

အခြားဆေးများနှင့်တွဲပက်သုံးခြင်း

ဤဆေးသည် အနောက်တိုင်း ဆေးများဖြစ်သည့် Aspirin နှင့် Dipyridamol ကဲ့သို့ ဆေးများနှင့် တွဲမပေးသင့်ပါ။ သွေးယိုစီးမှု ဖြစ်နိုင်သောကြောင့်ဖြစ်ပါသည်။

သုံးစွဲရန်ဆေးပမာဏ

လူကြီး - တစ်ခါသောက် ဆေးတစ်တောင့်၊ တစ်နေ့နှစ်ကြိမ် အစာမစားမီ သောက်ပါ။ အစာအိမ်ရောဂါရှိသူများ ပိုက်မအောင့်ရန် အစာစားပြီးမှ သောက်ပါ။

ထုပ်ပိုးပုံ

ဆေးတစ်ကပ်လျှင် ဆေးတောင့် (၁၀) တောင့်၊
ဆေးတစ်ဘူးလျှင် ဆေးကပ် (၃) ကပ်ပါဝင်ပါသည်။
ဆေးတောင့် (၆၀)ဝင်ဆေးဘူးနှင့်လည်းထုတ်လုပ်ပါသည်။

တိုင်းရင်းဆေးဝါးမှတ်ပုံတင်အမှတ် - TMR 006003 (0714)
ထုတ်လုပ်ခွင့်လိုင်စင်အမှတ်-၂/၂၀၁၂၊ တဆထလ/တိုး(၀၆၅၇)

ဤဆေးထုတ်လုပ်ရာ၌ အသုံးပြုသော ဆေးအဆီအနှစ်များကို ဓါတ်မြေဩဇာ၊ ပိုးသတ်ဆေးစသည့် ဓါတုဗေဒပစ္စည်းများ ကင်းစင် သည့် အော်ဂဲနစ်အပင်မှ ထုတ်ယူရရှိပါသည်။

ဆက်သွယ်ရန်လိပ်စာ

FAME Pharmaceuticals

ရန်ကုန် - အမှတ် (၂၀)၊ မင်းကြီးမဟာမင်းခေါင်လမ်း၊

(ရုံးချုပ်) စက်မှုဇုန် (၃)၊ လှိုင်သာယာစက်မှုမြို့။

ဖုန်း - ၆၈၂၁၉၉၊ ၆၈၅၆၀၉၊ ၆၈၅၀၈၃။

(ဆိုင်) - အမှတ် (၅၅-၆၂)၊ အဆောင် (၃)၊ ပထမထပ်၊

သိမ်ကြီးဈေး (စီ) ရုံ။ ဖုန်း - ၂၅၆၂၃၆။

- အမှတ် ၂၅၁ (ဘီ)၊ မြေညီထပ်၊ ရန်ကုန်-အင်းစိန်လမ်းနှင့် ပါရမီလမ်းဒေါင့်၊ ဘုရားလမ်းမှတ်တိုင်အနီး၊ လှိုင်မြို့နယ်။

ဖုန်း - ၀၉-၇၃၂၄၅၂၄၄။

မော်လမြိုင်- အမှတ် (၂၈၀)၊ အောက်လမ်းမကြီး၊ စစ်ကဲကုန်းရပ်ကွက်၊ နံ့သာဖြူဟိုတယ်အနီး၊ မော်လမြိုင်မြို့။

ဖုန်း - ၀၉-၇၃၁၄၂၂၁၃။

တောင်ကြီး - အမှတ်(ဘီ)(၁၄၊၁၅)၊သံလွင်လမ်း၊ ကန်ရှေ့ရပ်ကွက်၊ တောင်ကြီးမြို့။ ဖုန်း - ၀၉-၇၃၁၄၂၁၈၂။

မုံရွာ - B-3၊ အား/ကာတိုက်ခန်း၊ ရုံးကြီးရပ်၊ ဗိုလ်ချုပ်လမ်း၊ မုံရွာမြို့။ ဖုန်း - ၀၉-၄၃၁၃၆၇၇၅။

e-mail: drkml@famespirulina.com.mm

www.famepharma.com